

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145389>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Światłowodowa skrzynka rozdzielcza, rodzaj: 1U, stopień ochrony: IP20, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Sploty, wielkość obudowy: 1, kolor: szary



Opis produktu

Rozdzielnice światłowodowe 19" serii FDX 20, 1U, z wysuwaną szufladą, na 24x ST duplex OM1, metalowe, kompletne i gotowe do użycia (zamontowane elementy: 24 złączki ST duplex, 24 zaślepki, 48 pigtaili, 4 kasety, 4 grzebienie, 1 pokrywa kasety). 4 przepusty kablowe (z tyłu) z 2 dławnicami kablowymi Pg16, 2 zaślepki i zestaw mocujący 19".

Korzyści

- Intuicyjna obsługa czołowa i przejrzysta struktura szafy sterowniczej dzięki jednolitej konstrukcji
- Do łatwego podłączenia obiektowego
- Do warunków przemysłowych
- Doskonała jakość włókien zapewnia niezawodną transmisję danych
- Bezpieczne przesyłanie danych dzięki przetestowanym komponentom

Dane handlowe

Numer artykułu	1145389
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNGBA
Klucz produktu	ABNGBA
GTIN	4063151135645
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3 344 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3 274,51 g
Numer taryfy celnej	85367000
Kraj pochodzenia	DE

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145389>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Sieciowa puszk rozdzielcza
Seria	FDX 20 series
Konstrukcja	Moduł panelu krosowniczego 19"
wygląd wtyku	ST-Duplex
Ilość odejść kablowych	4
Liczba przewodów	48
Liczba gniazd na moduły	24
Ilość gniazd	48
Rodzaj dławików	2x Pg16
Klapka ochronna	tak

Parametry elektryczne

Tłumienie	$\leq 0,3$ dB
Środek transmisyjny	Światłowód

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Sploty
------------------	--------

Wymiary

Szerokość	480 mm
Wysokość	44,45 mm
Głębokość	280 mm

Parametry mechaniczne

Średnica feruli	2,50 mm
-----------------	---------

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał feruli	ceramika cyrkonkowa
Materiał obudowy	Metall
Materiał powłoki obudowy	malowana proszkowo, szara

Kabel/przewód

Typ przewodu	Włókna szklane
Rodzaj przewodu	Loose Tube
Budowa przewodu	kompaktowe żyły (STB)
Zewnętrzna średnica przewodu	$\leq 12,00$ mm (6 mm)

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145389>

	6 mm ... 12 mm
Średnica żyły łącznie z izolacją	900 µm
pojedyncze żyły, średnica	900 µm
Pojedyncze żyły, kolor	różne kolory
Długość swobodnych końcówek żył	750 mm
Bezhalogenowość	tak
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	tak

Kabel światłowodowy

Liczba włókien	48
włókno	GOF
typ włókna	Światłowód szklany wielomodowy 62,5/125 µm
Tłumienie	≤ 0,3 dB (przy 850 nm / 1300 nm)
Tłumienność odbiciowa	≥ 35 dB (przy 850 nm / 1300 nm)
Środek transmisyjny	Światłowód

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Rodzaj dławików	2x Pg16
Liczba cykli wtykania	≥ 500
Najmniejszy promień gięcia	30 mm

Parametry

Tłumienie	≤ 0,3 dB
-----------	----------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	0 °C ... 50 °C
Odporność na UV	tak

Normy i przepisy

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	tak
---	-----

Montaż

Sposób montażu	Montaż w szafie 19"
----------------	---------------------

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145389>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	19170113
ECLASS-15.0	19170113

ETIM

ETIM 10.0	EC002699
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300
-------------	----------

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Światłowodowa skrzynka rozdzielcza



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1145389>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl